

5
Sr Baron e Humboldt.

mi respetable amigo. y Señor: Escribí à vd por medio de mi amigo Sr Joaquín de Fennex acusándole el recibo sea apreciable el 2 de diciembre, desde Berlin, al mismo tiempo le remitía el plano del Rio Atrato, y la Carta del mar de las Antillas q^e vd me pidió en esa. Ahora, valiéndome del favor de mi amigo el Sr. Mornay, que se quiere tomar la molestia, le entrego p.^a vd las dos Cartas q^e comprenden Lima y Guayaquil, y además la que comprende igualmente la parte ala Hda de Cuba q^e reconoció Barcáizgui. Solo me resta ahora el triángulo del territorio, formado entre Lopa, Trupillo, y boca del Ucayale, lo q^e copiaré p.^a remitirselas à vd. muy pronto.

He entendido mi memoria Sr. Blas, después se haberi tenido la Long^a de Tehuantepec obrevada por el Sr. Orbeiro, la q^e parece muy buena. como va vd á ver.

$$\begin{array}{rcl}
 \text{Orbeiro Tehuantepec E. de Mejico} & \dots 3^{\circ} 58' 17'' - 101^{\circ} 24' 10'' = & 97^{\circ} 25' 53'' \\
 \text{Barra de S. Francisco por el plano de Orbeiro al E} & \dots & 24.00 \\
 \text{Long^a de la Barra de S. Francisco} & \dots & 97^{\circ} 01' 53'' \\
 \text{Boca del R.^o Coatzacoalcas ò de Paris por Ceballos} & 26^{\circ} 42' 13'' - 97^{\circ} 02' 28'' & \\
 \text{Barra de S. Francisco al O. de Coatzacoalcas} & \dots + 20.15 & \\
 \text{prom^a Long^a de la Barra de S. Francisco} & \dots & 97^{\circ} 2.10,5
 \end{array}
 \left. \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array} \right\} \text{dif. } 35''$$

Ya ve vd q^e no pueden estar mas acordes estas dos long^{as}

La estension q^e he dado à la memoria, y el habersela hecho nuevo me han impedido el habersela remitido, al Almirante Russell, quien puede vd decirle esto, lo mismo al Sr. Brue quien ofrece noticias del mar pacifico, q^e en efecto he hallado aung^e no muchas, por q^e le remitire luego q^e pueda ser ocuparme un poco.

Contestare al Sr. Olmanno largamente por q^e pienso enviarle algunas observaciones hechas en el paraguay q^e no se conocen. Escribí à Madrid para q^e remitiesen à vd los dos tomos de memorias, y el viage de las Isletas Sutil

y Mexicanos p.^o el Sr. Oltm.^o segun quedamos, p.^o como el embajador de Francia en aquella corte salio, y hena a quien debian entregarse, pregunte a Ud. hace alg.^o dias, me dicese a quien se darian alli p.^o q.^o llegasen con seguridad, al menos hta Bayona, po como Ud. nada me dice no he podido escribir nada sobre esto.

Mucho celebraria q.^o Mr. Lapi publicase pronto aquel interesante reconocimiento del Rio Manañon y demas.

Yo aguardo las mediciones hechas con theodolite desde Arica al Volcan de Arequipa, no me acuerdo si tomé su altura entó es, el ang.^o de elevacion, po uno q.^o si, con este dato se podria colocar perfectamente.

No me acuerdo si Ud. me pidió algo mas, si acaso pue. Ud. escribirme contando siempre con las vexas con q.^o lo aprecia su atento y leal servidor y amigo—

Felipe Bauza

Londres 6 de Febrero de 1827—

Se me olvidava decir a Ud. q.^o hablando de la posicion geografica del Yote Petado al N. del Callao. en la Coleccion de Ob. ant.^o pag. 437. hay un yerro dice. $80^{\circ} 16' 34'' S$ y debe ser $80^{\circ} 16' 34'' S$ igual defecto hay en la tabla de situac.^o I p. 24, N.º 473, y II p. 430) p.^o q.^o $2^{\circ} 48' 3''$ en tpo con engrado $42^{\circ} 4'' S$ —